

# Crucial P310 - SSD - 1 TB - PCIe 4.0 x4 (NVMe) M.2

Crucial P310 1 TB PCIe 4.0 SSD online kaufen. Schnelle M.2 NVMe SSD mit Kühlkörper für hohe Performance. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	999954520
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

### Crucial P310 SSD – Hochleistungs-M.2 PCIe 4.0 Speicherlösung

Die Crucial P310 ist eine interne SSD mit 1 TB Kapazität, die dank PCIe 4.0 x4 (NVMe) Schnittstelle herausragende Geschwindigkeiten für anspruchsvolle IT-Umgebungen bietet. Mit ihrem M.2 2280 Formfaktor und integriertem Kühlkörper ist sie ideal für professionelle Anwender, die auf zuverlässige und schnelle Speicherlösungen setzen.

Diese SSD ermöglicht durch die moderne PCIe Gen4 Technologie deutlich schnellere Datenübertragungen im Vergleich zu PCIe 3.0 Laufwerken, was besonders bei großen Datenmengen und intensiven Workloads spürbare Vorteile bringt. Der integrierte Kühlkörper sorgt für eine effektive Wärmeableitung, wodurch die Performance auch unter Dauerlast stabil bleibt und die Lebensdauer der SSD erhöht wird. Die Crucial P310 ist somit perfekt geeignet für IT-Profis, Administratoren und technikaffine Nutzer, die ihre Systeme mit einer robusten und performanten Speicherlösung aufrüsten möchten.

### Technische Highlights

- Kapazität: 1 TB – ausreichend Speicherplatz für große Datenmengen und Anwendungen
- Schnittstelle: PCI Express 4.0 x4 (NVMe) für ultraschnelle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten
- Formfaktor: M.2 2280 – kompakte Bauweise für vielseitige Einbaumöglichkeiten
- Integrierter Kühlkörper zur effizienten Wärmeableitung und stabilen Performance unter Last
- Hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer durch moderne Speichertechnik und Qualitätskomponenten

#### • Kompaktes Design

Der M.2 2230-Formfaktor des Crucial P310 Solid State-Laufwerks bietet eine kompakte, effiziente Lösung für die Integration von Hochgeschwindigkeitsspeicher auf kleinstem Raum und ist damit die ideale Wahl für PCs und Laptops mit kleinem Formfaktor.

#### • Hochgeschwindigkeitsleistung

Ausgestattet mit der PCI Express 4.0 (NVMe)-Schnittstelle liefert die Crucial P310 schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten, die die Ladezeiten deutlich reduzieren und die Reaktionsfähigkeit des Systems insgesamt verbessern.

## Produkteigenschaften

<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	1 TB
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
<b>Gewicht</b>	10 g
<b>Service und Support - Typ</b>	5 Jahre Garantie
<b>Massenspeicher - Typ</b>	Solid State Drive
<b>Interne Datenrate (Schreiben)</b>	6000 MBps
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	M.2 2280
<b>Festplattentyp</b>	Internes Festplattenlaufwerk
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
<b>SSD-Leistung</b>	220 TB
<b>Speicherschnittstelle</b>	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)

## Weitere Bilder

